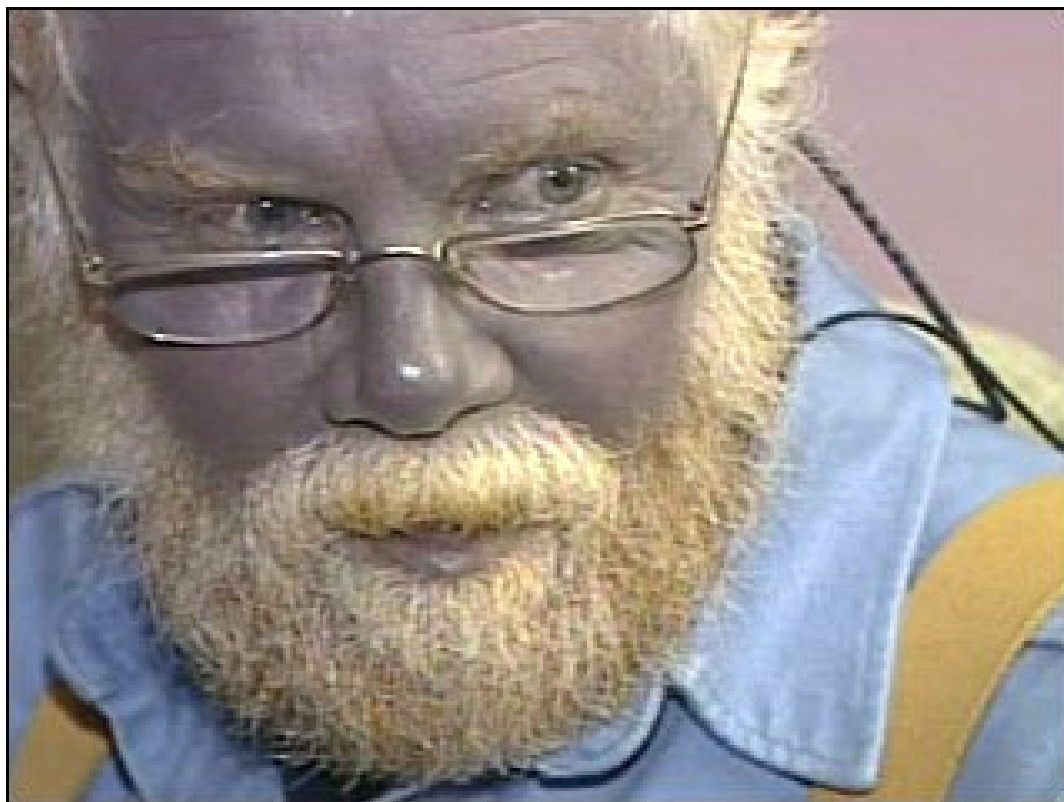


# I Fugale, la famiglia con la pelle blu

Data: Invalid Date | Autore: Annachiara Cagnazzo

---



**FRANKFORT (STATI UNITI), 20 FEBBRAIO 2012** –Precisamente in **Kentucky**, esiste una famiglia con la pelle dal colore diverso da quello che siano normalmente abituati a vedere: **i Fugale sono blu**. Non si tratta di una messa in scena o di una trovata originale per far notizia. Lo strano colore dell'epidermide è dovuto infatti a un'**anomalia genetica recessiva**, resasi manifesta dopo una serie di accoppiamenti tra soggetti portatori del "**gene blu**".

I primi casi di pelle blu manifestatisi nella famiglia in questione paiono risalire già al 1800. Da allora, i Fugale hanno incrociato i loro geni soprattutto con la famiglia degli **Smith**, anch'essa con il gene recessivo. Essendo entrambe portatrici di **metemoglobinemia**, o Met-H, i vari incroci hanno riportato alla luce questo gene, generando così **esseri umani dalla pelle bluastro**. Ma il diverso colore da cosa è dato? Pare infatti che sia la metemoglobinemia a rendere il **sangue più denso e dal colore più scuro**. Da qui l'**epidermide blu**.[\[MORE\]](#)

Tale anomalia genetica, però, non è solo questione di colore differente della pelle. Provoca infatti delle **insufficienze nel trasporto dell'ossigeno**, fattore che costringe chi è affetto da questa patologia a sottoporsi a cure specifiche, che spesso però riportano **sangue e pelle a tonalità normali**. Essere in buona salute, dunque, rinunciando a un aspetto originale e che di certo non passa inosservato. Chissà i Fugale cosa preferiscono.

*(foto: nonapritequelportale.com)*

**Annachiara Cagnazzo**

